

**INFORMAÇÕES PARA CANDIDATURAS – ANO LETIVO 2019/2020**  
*INFORMATION FOR APPLICATIONS – ACADEMIC YEAR 2019/2020*

**A. INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE O CICLO DE ESTUDOS / GENERAL INFORMATION ABOUT STUDY CYCLE**

Ciclo de Estudos	Study Cycle
Mestrado em Medicina e Oncologia Molecular	Master Degree in Molecular Medicine and Oncology
Diretor do Ciclo de Estudos	Director of the Study Cycle
Professor Doutor Henrique Almeida	Professor Henrique Almeida
Unidade Orgânica	Organic Unit
FMUP	FMUP
Unidade(s) Orgânica(s)/Universidade(s) em associação	Organic Unit(s)/University(ies) in association
NA <sup>1</sup>	NA <sup>2</sup>
Local de edição do CE 19/20 (se em associação)	Location of the CS 2019/20 (if in association)
FMUP	FMUP
Idioma de Lecionação	Language of teaching
Português e parcialmente em Inglês	Portuguese and partially in English
Horário	Schedule
Pós-Laboral Uma das UCs decorre em regime laboral durante uma semana	Post working hours One of the Curricular Units is in the labor regime for one week

**B. VAGAS / POSITIONS**

Vagas Positions	Total Total	1.ª Fase 1 <sup>st</sup> Phase	2.ª Fase 2 <sup>nd</sup> Phase
N.º Vagas Number of Positions	12	6	6+ sobrantes / 6 + remaining positions

Número mínimo de estudantes para funcionamento do ciclo de estudos  
Minimum number of students for the Study Cycle operate

10

<sup>1</sup> NA = Não Aplicável

<sup>2</sup> NA = Not Applicable

## C. CALENDARIZAÇÃO DAS CANDIDATURAS / TIMEFRAME FOR APPLICATIONS

	1.ª Fase 1 <sup>st</sup> Phase	2.ª Fase 2 <sup>nd</sup> Phase
Apresentação das candidaturas <sup>3</sup> Submission of applications <sup>4</sup>	02/03/2019 a 10/05/2019 02/03/2019 to 10/05/2019	13/06/2019 a 18/07/2019 13/06/2019 to 18/07/2019
Afixação de resultados provisórios <sup>5</sup> Posting of provisional results <sup>6</sup>	27/05/2019 27/05/2019	31/07/2019 31/07/2019
Audiência Prévia Prior hearing	28/05/2019 a 11/06/2019 28/05/2019 to 11/06/2019	03/08/2019 a 19/08/2019 03/08/2019 to 19/08/2019
Afixação de resultados definitivos Posting of final results	12/06/2019 12/06/2019	30/08/2019 30/08/2019
Apresentação de reclamação dos candidatos Submission of complaints by applicants	13/06/2019 a 04/07/2019 13/06/2019 to 04/07/2019	01/09/2019 a 21/09/2019 01/09/2019 to 21/09/2019
Publicação da decisão de reclamações Publication of decision about complaints	10/07/2019 10/07/2019	02/10/2019 02/10/2019
Realização de matrículas <sup>7</sup> Registration period <sup>8</sup>	14/06/2019 a 26/06/2019 14/06/2019 to 26/06/2019	06/09/2019 a 17/09/2019 06/09/2019 to 17/09/2019
Eventual colocação de suplentes Eventual admission of non-placed applicants	28/06/2019 a 08/07/2019 28/06/2019 to 08/07/2019	09/09/2019 a 12/09/2019 09/09/2019 to 12/09/2019
Publicação de vagas sobranes para a fase seguinte Publication of remaining positions for the following phase	09/07/2019 09/07/2019	NA NA
Modo de notificação dos candidatos Means of notifying applicants	On-line na página da FMUP FMUP Webpage (on-line)	On-line na página da FMUP FMUP Webpage (on-line)

<sup>3</sup> Submissão da candidatura em:

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/cand\\_geral.concursos\\_cand\\_abertos\\_view?pv\\_tipo\\_curso\\_sigla=&pv\\_apr\\_tipo\\_cur=S](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/cand_geral.concursos_cand_abertos_view?pv_tipo_curso_sigla=&pv_apr_tipo_cur=S)

Manual de Candidatura on-line:

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos\\_service.conteudos\\_cont?pct\\_id=97253&pv\\_cod=1012qaTawyc8](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos_service.conteudos_cont?pct_id=97253&pv_cod=1012qaTawyc8)

<sup>4</sup> Submission of applications in:

[https://sigarra.up.pt/fmup/en/CAND\\_GERAL.CONCURSOS\\_CAND\\_ABERTOS\\_VIEW?pv\\_tipo\\_curso\\_sigla=&pv\\_apr\\_tipo\\_cur=S](https://sigarra.up.pt/fmup/en/CAND_GERAL.CONCURSOS_CAND_ABERTOS_VIEW?pv_tipo_curso_sigla=&pv_apr_tipo_cur=S)

Applications – Guide Support:

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos\\_service.conteudos\\_cont?pct\\_id=102733&pv\\_cod=47AWh4Lat8JL](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos_service.conteudos_cont?pct_id=102733&pv_cod=47AWh4Lat8JL)

<sup>5</sup> Os resultados provisórios são publicados em: os candidatos serão notificados via e-mail. Utilizar-se-á para o efeito o e-mail indicado no processo de candidatura.

<sup>6</sup> Posting of provisional results in: candidates will be notified via email. The e-mail indicated in the application process will be used for this purpose.

<sup>7</sup> Realização da Matrícula on-line: [https://sigarra.up.pt/fmup/pt/ins\\_geral.inscricao](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/ins_geral.inscricao)

Manual de Matrículas on-line:

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos\\_service.conteudos\\_cont?pct\\_id=102313&pv\\_cod=19NaraPaxaNa](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos_service.conteudos_cont?pct_id=102313&pv_cod=19NaraPaxaNa)

<sup>8</sup> Registration on-line: [https://sigarra.up.pt/fmup/pt/ins\\_geral.inscricao](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/ins_geral.inscricao)

Registrations – Guide Support:

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos\\_service.conteudos\\_cont?pct\\_id=102740&pv\\_cod=47cy8TlaEXja](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/conteudos_service.conteudos_cont?pct_id=102740&pv_cod=47cy8TlaEXja)

## D. CREDITAÇÃO DE FORMAÇÃO E EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL/ CREDIT TRANSFER REGARDING TRAINING AND WORK EXPERIENCE

	1.ª Fase 1 <sup>st</sup> Phase	2.ª Fase 2 <sup>nd</sup> Phase
Apresentação do pedido Submission of the request	No ato de inscrição Upon registration	No ato de inscrição Upon registration
Publicação de Resultados Publication of results	Até 15 dias úteis após a apresentação do pedido Until 15 working days after submission of the request	Até 15 dias úteis após a apresentação do pedido Until 15 working days after submission of the request
Alteração da Inscrição resultante do processo de creditação Change of the registration in result of the credit transfer process	18-07-2019 a 23-07- 2019 18-07-2019 to 23-07- 2019	10-10-2019 a 15-10-2019 10-10-2019 to 15-10-2019

## E. CALENDARIZAÇÃO DO ANO LETIVO/ TIMEFRAME FOR THE ACADEMIC YEAR

	1.º Semestre 1 <sup>st</sup> Semester	2.º Semestre 2 <sup>nd</sup> Semester
Início da atividade letiva na U. Porto Beginning of classes at U. Porto	16/09/2019	10/02/2020
Início da atividade letiva no Ciclo de Estudos Beginning of classes in the Study Cycle	23/09/2019	NA
Prazo limite para a conclusão da avaliação* Deadline to finish evaluation	07/02/2020	10/07/2020
Prazo limite para a conclusão da avaliação no Ciclo de Estudos Deadline to finish evaluation in the Study Cycle	NA	31/07/2020

## F. CONDIÇÕES DE ACESSO E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO E SERIAÇÃO/ ACCESS CONDITIONS AND CRITERIA FOR SELECTION AND RANKING

### Condições específicas de acesso ao ciclo de estudos

- 1 — São admitidos à candidatura à matrícula no Ciclo de Estudos os licenciados em Biologia, Bioquímica, Ciências do Meio Aquático, Ciências Farmacêuticas, Ciências Básicas da Saúde, Medicina, Medicina Dentária, Medicina Veterinária, Microbiologia, e ciências afins, com a classificação mínima de 14 valores, obtida em universidades portuguesas, ou com habilitação legalmente equivalente.
- 2 — Poderão ser admitidos à candidatura à matrícula no Ciclo de estudos licenciados com classificação de licenciatura inferior a 14 valores após avaliação curricular pela comissão científica.
- 3 — Titulares de graus por universidades estrangeiras poderão também ser admitidos, após avaliação curricular, pela comissão científica.

### Specific conditions to access to the study cycle

- 1 – Graduates in Biology, Biochemistry, Marine Science, Pharmacy, Medicine, Dentistry, Veterinary Medicine, Microbiology and other life science fields, having minimal classification of 14/20 (Good), obtained in a portuguese university or having a degree legally considered equivalent.
- 2 – Graduates with classification inferior to 14/20, upon evaluation by the scientific committee.
- 3 – Similarly, graduates from foreign universities are eligible upon evaluation by the scientific committee.

Estrutura da avaliação	Ponderação (%)
<b>(A) Avaliação curricular (formação pré e pós-graduada, experiência científica e experiência profissional),</b>	<b>60</b>
Para efeitos de seleção e seriação dos candidatos é avaliado o CV que tem uma ponderação de 60%, dos quais:	
- 10% correspondem às classificações de licenciatura;	
- 25% correspondem à classificação de produção científica;	
- 15% correspondem ao envolvimento anterior no Mestrado, na forma de frequência de UC's ;	
- 10% correspondem ao envolvimento atual em I&D.	
<b>(B) Entrevista de seleção, destinada a avaliar a preparação dos candidatos nas áreas científicas deste programa, a sua experiência profissional e os seus objetivos no âmbito do ciclo de estudos</b>	<b>40</b>
A entrevista (presencial de preferência, excepcionalmente por videoconferência) facultará uma perceção de características pessoais dos candidatos e tem uma ponderação de 40%. Empregará três critérios:	
a) conhecimentos científicos e perceção do percurso do mestrado (10%);	
b) avaliação crítica de atividades realizadas e projeção do futuro em termos de aspirações e projetos (20%);	
c) disponibilidade para a realização do programa de mestrado (10%).	
A classificação final dos candidatos resultará da soma proporcional das classificações obtidas em A) e B) da avaliação	
O domínio prévio de conteúdos programáticos abordados no curso de doutoramento será considerado um fator preferencial	
Para a seleção, os candidatos são ordenados consoante as classificações obtidas em A) e B) da avaliação.	

Criteria and sub-criteria for selection and ranking of applicants	Weighting (%)
<b>(A) CV evaluation, to include activities before and after graduation, and scientific and professional experience.</b>	<b>60</b>
For that purpose, the CV has a 60% value within the global assessment and includes:	
- 10% corresponding to graduation marks;	
- 25% corresponding to scientific production;	
- 15% corresponding to previous involvement with the MSc Program;	
- 10% corresponding to current involvement in I&D.	
<b>(B) Interview, aiming at an additional assessment of the candidates abilities, scientific, professional and personal in general either as well as their own objectives.</b>	<b>40</b>
The interview (preferably on site, eventually by video) will provide the perception of candidates personal characteristics, has a value of 40% for the global assessment and includes the following items:	
a) scientific knowledge and perception of the MSc path (10%);	

b) critical evaluation of its own previous activities and their projections to the future in terms of dreams and projects (20%);

c) personal availability to go ahead with the MSc program (10%).

Final ranking will result from the proportional sum of CV evaluation and interview.

Better presumed knowledge or previous involvement in the topics will be recognized.

For selection, candidates are serially ordered according to rankings from CV and interview.

### Critério de desempate de candidatos

Classificação na Licenciatura

Publicações com maior fator de impacto, se houver

### Applicants tie-breaking criterion

Graduation mark

Impact factor of publications, if any

## G. OBSERVAÇÕES/ OBSERVATIONS

### Observações

**HORÁRIO:** A UC Técnicas de Biologia Molecular é ministrada durante uma semana em regime laboral normal.

**IDIOMA:** O idioma base é o Português; a existência de um estudante estrangeiro (não Brasil e não PALOP) implica que o idioma seja totalmente em inglês

#### ENTREVISTA DE SELEÇÃO:

Na semana subsequente ao encerramento de candidaturas haverá uma entrevista pessoal, em dia a indicar oportunamente. Esta é dispensada na 2ª.Fase para aqueles que tendo sido entrevistados, não tenham sido admitidos na 1ª. Fase e se recandidatem.

**CANDIDATURAS ERASMUS MUNDUS E PALOPs (eventual):** são colocadas em concurso na 1ª fase e transitam para a 2ª fase se as vagas não forem preenchidas.

O CE funcionará com um nº de estudantes inferior ao usual para este tipo de Ciclo de Estudos pelas seguintes razões:

- as sessões da parte letiva têm um componente de seminário importante cuja interação se perderia em grandes grupos.
- há forte orientação para investigação em ambiente laboratorial.
- para a realização de uma das UCs, Técnicas em Biologia Molecular, teríamos dificuldade em encontrar laboratórios de qualidade em nº suficiente para acolher os estudantes.

*Nota Importante:* Este Ciclo de Estudos aceita candidaturas de estudantes que ainda não tenham concluído o grau anterior, mas para a realização da matrícula é imprescindível a exibição do respetivo certificado.

### Observations

**SCHEDULE:** The UC Molecular Biology Techniques is done during a week in normal working regime.

**LANGUAGE:** The base language is Portuguese; the existence of a foreign student (not Brazil and not PALOP) implies that the language is entirely in English

## SELECTION INTERVIEW:

In the week following the closure of applications there will be a personal interview, whose day will be scheduled in due course. It is unnecessary in the 2nd Phase of applications, for those who were interviewed in the 1<sup>st</sup> phase, were not admitted and reapply.

ERASMUS MUNDUS AND PALOPs applications: are placed, eventually, in competition in the 1st phase and move to the 2nd stage if the positions are not filled.

Reasons why this Study Cycle admits a number of students smaller than usual:

- the sessions of the lectural part have an important seminar component whose interaction would be lost in large groups.
- there is laboratory research oriented.
- for the accomplishment of one of the UCs, Techniques in Molecular Biology, we would have difficulty to find good quality laboratories in sufficient number to accommodate all the students.

*Important notice:* This Cycle of Studies accepts applications from students who have not yet completed the previous degree, but for the accomplishment of the enrolment it is essential to bring along the respective original certificate.

## H. PROPINAS/ FEE

Propinas		Fee	
Tempo Integral	1250€ /ano (valor referência da UP)	Full Time	1250€ /year (Reference value of UP)
Tempo Parcial <sup>9</sup>	937,5€ /ano	Part Time	937,5€ /year
Propinas Estudantes Internacionais <sup>10</sup>		Fee for International Students <sup>11</sup>	
Tempo Integral	4500€ /ano	Full Time	4500€ /year
Tempo Parcial*	3375€ /ano	Part Time	3375€ /year
Propinas Estudantes Internacionais (caso específico CPLP)		Fee for International Students (Specific Agreement CPLP)	
Tempo Integral	2250€ /ano	Full Time	2250€ /year
Tempo Parcial*	1687,5€ /ano	Part Time	1687,5€ /year

<sup>9</sup> Página dos Candidatos FMUP ([https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019750](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019750)) > Regulamentos e Estatutos > Estudante a Tempo Parcial

<sup>10</sup> Valor da Propina para os estudantes abrangidos pelo Estatuto de Estudante Internacional (Aprovado pelo Decreto-Lei 36/2014 de 10 de março)

### Mais informações para Estudantes Internacionais

[https://sigarra.up.pt/up/pt/WEB\\_BASE.GERA\\_PAGINA?p\\_pagina=gateway-estudantes-internacionais](https://sigarra.up.pt/up/pt/WEB_BASE.GERA_PAGINA?p_pagina=gateway-estudantes-internacionais)

<sup>11</sup> Tuition fee for students covered by the International Student Status, approved by Decree-Law 36/2014 of 10 March)

### More information to International Students

[https://sigarra.up.pt/up/en/WEB\\_BASE.GERA\\_PAGINA?p\\_pagina=gateway-estudantes-internacionais](https://sigarra.up.pt/up/en/WEB_BASE.GERA_PAGINA?p_pagina=gateway-estudantes-internacionais)

**I. OUTRAS INFORMAÇÕES/ MORE INFORMATION<sup>12</sup>**

→ **Informações úteis/ More information:**

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019270](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019270)

→ **Regulamentos e Estatutos/ Statutory regulations:**

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019530](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019530)

→ **Creditações/ Credits:**

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019650](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019650)

→ **Manuais de Utilização do SIGARRA/ SIGARRA User Manuals:**

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019910](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019910)

→ **Página dos Candidatos FMUP / FMUP Applicants webpage:**

[https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web\\_base.gera\\_pagina?p\\_pagina=1019750](https://sigarra.up.pt/fmup/pt/web_base.gera_pagina?p_pagina=1019750)

**J. CONTACTOS / CONTACT US**

DEPARTAMENTO DE APOIO À INVESTIGAÇÃO  
E À PÓS-GRADUAÇÃO & FACULDADE DE  
MEDICINA DA UNIVERSIDADE DO PORTO

Departamento de Apoio à Investigação e à Pós-Graduação da FMUP /

Department for Research and Post-Graduate Studies of FMUP

Tel./ Phone number: + 351 220 426 959

E.mail - [daipg@med.up.pt](mailto:daipg@med.up.pt)

---

<sup>12</sup>Portuguese webpages